目　　次　　　　　　　　　　　　第62巻　第２号

圧力技術

<論文>　脆性不安定亀裂アレスト鋼板に関する一考察

　　　　………………………………………　石川　忠・中島清孝・緒方洋典・山本元道

松岡和彦・谷野忠和・矢島　浩 ２

<解説>　2019年3月に米国Texas州Deer Parkのタンクターミナルで起きた石油タンクの

大規模火災

　　　　…………………………………………………………………………………　吉田聖一 14

<資料>　長期間使用された地下タンク内面防食用ライニングの電気特性・付着性評価

　　　　及び防食性能劣化に関する考察

　　　…………………………………………………………………………………　徳武皓也 23

会　告　……………………………………………………………………………………………… 33

∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎

**Original Paper**

A Study on Brittle Unstable Crack Arrest Steel Plates

…………………　Tadashi ISHIKAWA・Kiyotaka NAKASHIMA・Hironori OGATA

Motomichi YAMAMOTO・Kazuhiko MATSUOKA・Tadakazu TANINO

Hiroshi YAJIMA ２

**Review**

Massive Fire of Aboveground Oil Storage Tanks at a Tank Terminal in Deer Park, Texas, USA

in March 2019

…………………………………………………………………………… 　Shoichi YOSHIDA 14

**Material**

Evaluation of electrical property and adhesion of inner lining for underground tanks that

have been used for long period, and consideration of its anti-corrosion performance

degradation

……………………………………………………………………………　Koya TOKUTAKE 23

**Society Announcements**　 ………………………………………………………………………… 33

一般社団法人　日本高圧力技術協会

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 令和５・６年度　理事・監事　（敬称略） | | | | |
|  | 理事（会　　長）  〃 （副 会 長)  〃 （　 〃 　)  理事（総務担当）  〃 （　 〃 　)  〃 （　 〃 　)  〃 （　 〃 　)  〃 （　 〃 　)  理事（財務担当）  〃 （　 〃 　)  理事（編集担当） | 吉　川　暢　宏  岡　崎　慎　司  弥　富　政　享  城　戸　康　宏  中　西　智　明  橋　本　建太郎  水　谷　　　泰  三　浦　直　樹  板　谷　重　基  小木曽　良　治  高　橋　邦　夫 |  | 理事（編集担当）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  理事（企画担当）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　） | 水　谷　義　弘  重　松　大　祐  徳　山　龍　俊  堀　野　　　聡  岡　崎　慎　司  笠　井　尚　哉  川　畑　友　弥  幡　中　宣　夫  荒　屋　真　人  平　田　直　人  弥　富　政　享  岸　川　有　一  大　坂　雅　昭 |  | 理事(規格審議担当)  理事(国際活動担当)  理事(認証担当)  〃 (　 〃 　)  〃 (教育担当)  〃 (　 〃 　)  〃 (　 〃 　)  監事  〃  名誉会長  顧問  〃 | 阪　上　隆　英  水　谷　義　弘  工　内　一　郎  阪　上　隆　英  笠　井　尚　哉  高　橋　邦　夫  岡　崎　慎　司  加　藤　久　志  辻󠄀　　　裕　一  石　井　宏　明  岡　村　弘　之  小　林　英　男  酒　井　信　介 |